



Fagus sylvatica 'Atropunicea'



Height	25 - 30 m
Width	20-25m
Crown	wide oval to round, dark, dense crown
Bark and branches	smooth, grey bark
Leaf	oval to ovate, red brown, 4 - 9 cm
Flowers	small inconspicuous flower catkins, May
Fruits	nuts, in brush-like capsule, 1 - 2 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	well-drained, high in humus content, not too wet
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5b (-26,0 to -23,4 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree, feathered tree, multi-stem treem
Origin	Central Europe, 1770
Synonyms	Fagus s. purpurea, Fagus sylvatica var. purpurea

Fagus sylvatica "Atropunicea" este un arbore cu o coroană largă, ovală sau rotundă. În cele din urmă poate atinge o înălțime și o lățime de 25-30 m. Scoarța netedă este moale și de culoare gri. Frunzele ovale până la ovoidale răsar de culoare roșu închis și pot deveni roșu-marونیu intens toamna. Dimensiunea 4 - 9 cm. Răsadurile acestui fag brun variază în funcție de culoare. Din aceștia au fost făcute selecții care sunt denumite individual. Arborele înfloarește cu catrințe mici și discrete, urmate de nuci de 10 - 20 cm într-un somn în formă de perie. Numai bogat la maturitate. Se aplică ca arbore de bulevard, de parc și solitar, dar este utilizat pe scară largă și ca plantă de gard viu. Preferă un sol bine drenat, nu prea umed, bogat în humus și este moderat rezistent la vânt. Există mai multe clone cu frunze brune în circulație. Datorită scoarței sale netede și a frunzelor tinere moi și păroase, Fagus este numit și "regina pădurii".